

## ……アフターサービスと保証について

### 4 補修用性能部品の保有期間について

冷蔵庫の補修用性能部品の最低保有期間は、製造打切後9年です。この期間は通商産業省の指導によるものです。性能部品とは、その製品の機能を維持するために必要な部品です。

### 5 保証について

1 この商品は保証書付きです。

保証書は、販売店で所定事項を記入してお渡しいたしますから、記載内容をご確認いただき、大切に保存してください。

なお、貯蔵品の補償等、製品修理以外の責はご容赦ください。

2 保証期間はご購入の日から1年間です。  
(ただし、冷凍サイクルは5年間です。)

なお、保証期間中でも有料になることがありますので、保証書をよくお読みください。

3 保証期間経過後の修理については、販売店にご相談ください。

修理によって機能が維持できる場合は、お客様のご要望により有料修理いたします。当社は、販売店からの注文により、補修用性能部品を販売店に供給します。

## 仕 様

形 名	RX-17	
種 類	冷蔵庫	
有効内容積	170ℓ(うち製氷室17ℓ)	
外形寸法(ワイドはす)	幅525mm×奥行585mm×高さ1275mm	
定格電圧	100V	
定格周波数	50Hz・60Hz共用	
電動機の 定格消費電力	50Hz	81W
	60Hz	81W
消費電力量	50Hz	14kWh/月
	60Hz	15kWh/月
重量(質量)	51kg	
防爆構造および性能	fd2G4	
防爆構造電気機械器具型式検定合格番号	第41286号	

●消費電力量は日本工業規格(JIS C9607)に定められた方法で測定した値で、年平均1ヵ月当りの消費電力量を示します。

部 品	
露受………	1
棚………	4
セルフターンバスケット………	2
製氷皿………	1
蒸発皿………	1

### お客様メモ



購入年月日・購入店名を記入しておいてください。  
サービスを依頼されるときに便利です。

形 名	RX-17		
購入年月日	年	月	日
購入店名			
TEL.			

日立家電販売株式会社

〒105 東京都港区西新橋2丁目15番12号  
電話 (03) 502-2111

株式会社日立製作所

〒105 東京都港区西新橋2丁目15番12号  
電話 (03) 502-2111

## 取扱説明書

この取扱説明書をよくお読みになり、  
正しく使って上手に節電してください。



## 日立冷蔵庫

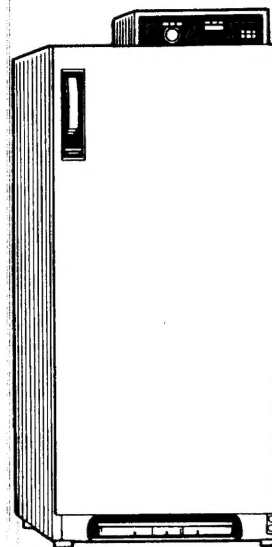
## RX-17形

このたびは日立冷蔵庫をお買い上げいただき、まことにありがとうございます。

この取扱説明書は、お読みになったあと、保証書・ご相談窓口一覧表とともに大切に保存してください。

### 目 次

●安全上特にお守りいただきたいこと………	1
●各部の名称と働き………	2
●お使いになる前に………	2
●据え付けまたは据付場所を変える場合………	3~4
ガス蒸気危険場所について・電源の接続について………	など
●ご使用方法………	5~7
1. 庫内の温度調節について………	5
2. 霜取りのしかた………	5
3. 防爆性能と貯蔵品について………	6
4. 氷のつくりかた………	6
5. お手入れのしかた………	7
●このようなことにもご注意ください………	8
●このようなときは………	9
停電したときは・停電が予告されたときは………	など
●アフターサービスと保証について………	10~11
●仕 様………	11



とじて保存しましょう

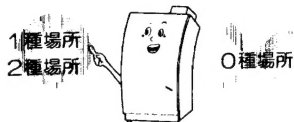
# 安全上特にお守りいただきたいこと

この冷蔵庫の防爆構造は冷凍装置が内圧防爆構造(密封式)、制御装置が耐圧防爆構造です。安全にお使いいただくために、次の事項を必ず守ってください。

また、さらに詳しくは産業安全研究所技術指針の工場電気設備防爆指針をごらんください。

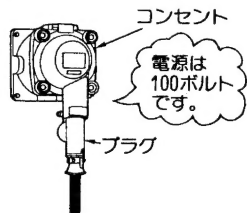
## 0種場所には使用できません

この冷蔵庫はガス蒸気危険場所のうち**1種場所**、**2種場所**で使用することができます。○**種場所**には不適当ですので絶対に使用しないでください。



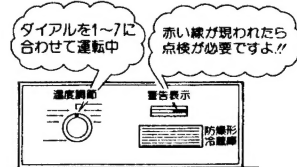
## 電源の接続について

ガス蒸気危険場所の**1種場所**および**2種場所**で電源を接続するときには、必ず**耐圧防爆形コンセント**を使用してください。(詳しくは3ページの「据え付けまたは据付場所を変える場合」の項をごらんください)



## 警告表示窓に赤い線が現われたら

温度調節の目盛を“1”～“7”で運転しているときに**警告表示窓**に赤い線が現われたときはダイヤルを“切”にしてお買い求めの販売店に点検を依頼してください。冷凍装置のガスが逃げたおそれがあり、このときには防爆機能がなくなっています。



## 使用および貯蔵できないガス

この冷蔵庫は**爆発等級2、発火度G4**の防爆性能をもっています。水性ガス、水素、アセチレン、二硫化炭素などに対しては不適当ですので、このようなガスを発生する危険性料品の貯蔵や、このようなガスのふん囲気中での使用は絶対にしないでください。



## 危険性料品は必ず密栓して

危険性料品を貯蔵する場合には必ず密栓してください。庫内にガスが充満すると冷却器に腐食穴があくことがあり、この場合には冷凍装置の防爆機能が失われます。



## 水がガからないように

電気部品に水がガかりますと、漏電や故障の原因になります。また、冷凍装置のパイプなどがさびて防爆機能が失われます。

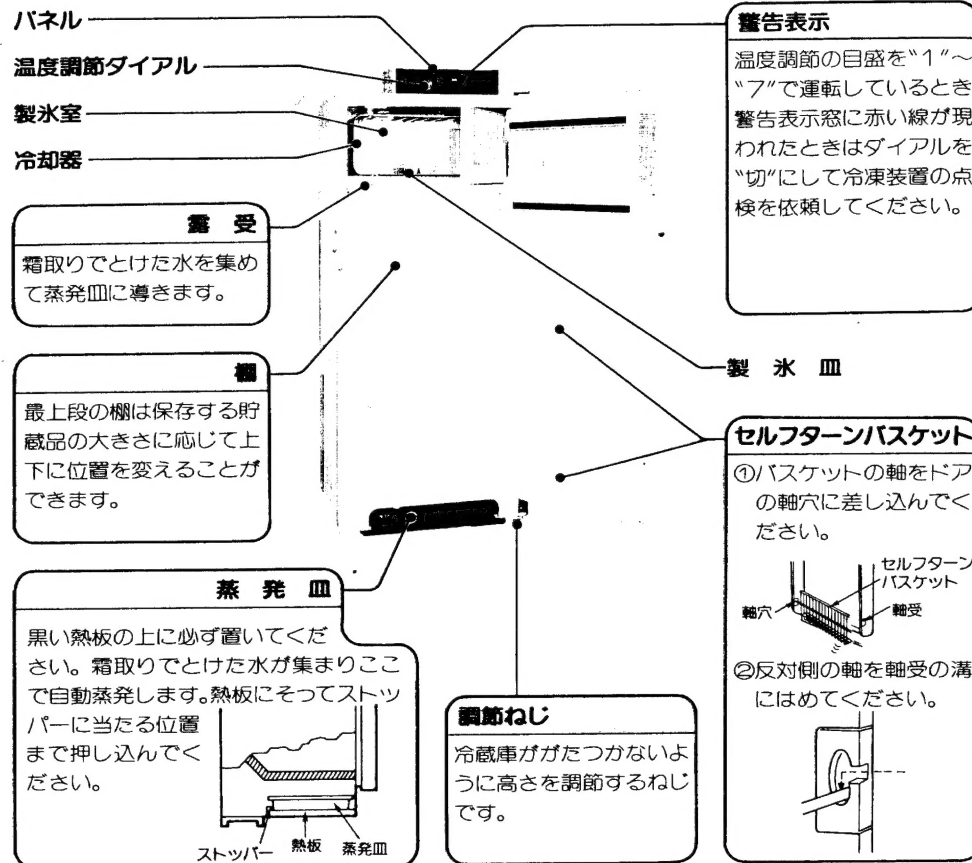


## 霜取りについて

霜をとるのにキリや刃物などの金属物でかきとることは絶対にしないでください。冷却器に穴があきますと冷凍装置の防爆機能が失われます。

# 各部の名称と働き

※製品は改良のため、写真と相違することがあります。



# お使いになる前に

1 部品を所定の位置に取り付けてください。  
(上の写真を参照してください。)

2 電源プラグをコンセントに差し込み、温度調節ダイヤルを“切”以外の目盛に合せてください。

3 2～3時間運転し、庫内がじゅうぶん冷えてから貯蔵品を入れてください。

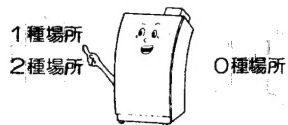
- 貯蔵品を入れる前に念のため庫内を清掃してください。
- ドアを開けたとき、プラスチックなどのにおいのすることがありますが害はありません。庫内が冷えてくればにおいは消えます。
- 電源を接続する前、あるいは温度調節ダイヤルを“切”にして冷蔵庫を運転していないときに、冷凍装置が正常でもパネルの警告表示窓に赤い線が現われることがあります。冷凍装置が正常な場合には、温度調節ダイヤルを“1”以上にすれば早く運転すると、赤い線が見えなくなりますので確認してください。

# 据え付けまたは据付場所を変える場合

据付場所および電源の接続については、お買い求めの販売店にご相談ください。

## 1 ガス蒸気危険場所について

- この冷蔵庫はガス蒸気危険場所のうち1種場所、2種場所で使用することができます。0種場所には不適当ですので絶対に使用しないでください。



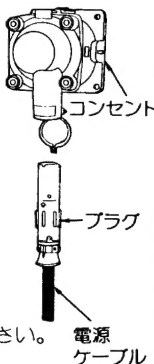
### ガス蒸気危険場所について

- ガス蒸気危険場所とは、爆発または火災を生ずるためにじゅうぶんな量の爆発性ガスが、空気と混合して危険ふん囲気を生成しているか、あるいは生成するおそれのある場所をいい、危険ふん囲気の存在する時間とひん度に応じて、次のように分類されています。

0種場所	危険ふん囲気が通常の状態において、連続して又は長時間持続して存在する場所。
1種場所	通常の状態において、危険ふん囲気を生成するおそれがある場所。
2種場所	異常な状態において、危険ふん囲気を生成するおそれがある場所。

## 3 電源の接続について

- ガス蒸気危険場所の1種場所、2種場所における電源の接続には、必ず耐圧防爆形コンセント(別売品)を使用してください。
- 付属の電源ケーブルには、JIS C 3327「600Vゴムキャブタイヤケーブル」の3種天然ゴム絶縁クロロブレンキャブタイヤ3芯ケーブル(外径17mm、2mm)を使用しており、白コードと黒コードが電源接続用です。
- ガス蒸気危険場所以外でお使いになるときも、電源の接続についてはお買い求めの販売店にご相談してください。



### 別売り部品

耐圧防爆形コンセントの一例です。

お問い合わせ先 ㈱宮本電機製作所  
 東京営業所 TEL03(542)5976  
 大阪営業所 TEL06(344)7471  
 ①品名 ZRE-316S 耐圧防爆形コンセント  
 ②仕様 防爆記号 d2G5  
 定格 AC250V 15A  
 重量 6kg

## 2 床がじょうぶで水平なところ

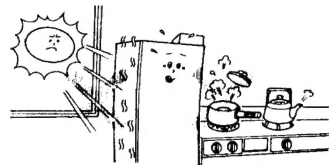
- 1 据え付けが不安定なときは、調節ねじをまわして安定させてください。不安定な据え付けは、振動や騒音の原因になります。



- 2 じゅうたん・たたみなどの上に据え付けるときは、下側全面にしっかりと板を敷いてください。じゅうたん・たたみが冷蔵庫の底面(温度が高くなります)に触れると熱により変色するおそれがあります。

## 4 熱気・湿気の少ないところ

- 1 直射日光やコンロなどの熱影響を受けると、冷却効果が悪くなり、電気代のむだにもなります。



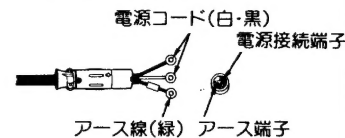
- 2 湿気のあるところや、水のかかるところに据え付けますと、絶縁が悪くなったり、さびたりするおそれがあります。

■以下の内容にしたがって、正しい据え付けをしてください。

## 5 アースについて

### 1 アース線の接続について

- ①アース線は電源ケーブルに設けられており、必ず耐圧防爆形コンセントプラグのアース端子に接続してください。アース線に「アース」の表示があります。



- ②次のようなところにアース線を接続しないでください。

- 水道管
- ガス管
- 爆発や引火の危険があります。
- 電話線のアースや避雷針
- 落雷のとき大きな電流が流れ危険です。

### 2 ガス蒸気危険場所以外でお使いになる場合でも、万一漏電した場合の感電防止のためにアースをしてください。

特に次のようなところに据え付ける場合は、お買い上げの販売店に依頼して必ずアース工事をしてください。

- (アース工事は有料となります。)
- ①土間や洗いの床など水気のあるところ
- ②地下室など湿気のあるところ
- ③洗いの近くなど水のかかりやすいところ
- ④その他水気や湿気のあるところ

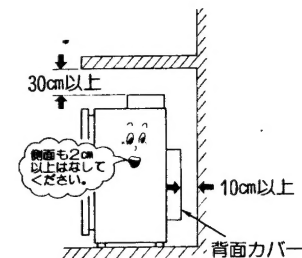


### 3 漏電しゃ断器について

水気の多いところ(常時床面に水気のあるところ)に据え付ける場合は、アースのほかさらに漏電しゃ断器を設置することが義務づけられています。詳しくはお買い上げの販売店にご相談ください。

## 6 放熱のためのすき間について

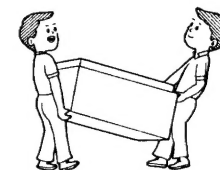
- 1 冷蔵庫の周囲には図のようなすき間をとってください。すき間をとりませんと、放熱効果が悪くなり、電気代のむだになります。



- 2 背面カバーが壁にふれますと、振動音が発生することがありますので、壁から離して据え付けてください。

## 7 移動するときは

- 庫内の貯蔵品を取り出し、蒸発皿の水を捨ててください。
- 運搬するときはドアやハンドル、背面の黒いカバーを持たないようにしてください。



### ■転居などで運搬するとき

- 横積みしないでください。故障の原因になります。
- この冷蔵庫は50および60Hz(ヘルツ)共用ですので、周波数切り換えの必要はありません。



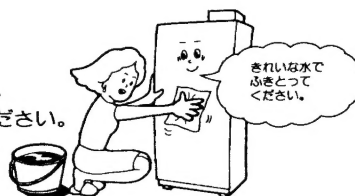


## 5 お手入れのしかた

1 カ月に一度程度、次の要領でお手入れしてください。お手入れするときは必ず電源プラグをコンセントから抜いてください。

### 1 お手入れの方法

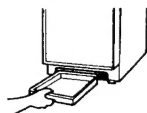
- 1 柔らかい布にぬるま湯か中性洗剤を含ませてふいてください。
- 2 中性洗剤をお使いのときは、必ずきれいな水でふきとってください。



### 2 お手入れのポイント

#### 蒸発皿

汚れますと、霜取りでとけた水が蒸発しにくくなります。取り出して水洗いしてください。なお、取り付けるときは、奥まで確実に押し込んでください。



#### ドアパッキング

貯蔵品のこぼれたものを付着させたまご使用になりますと、パッキングが早くいたみます。特に下側のパッキングは念入りに清掃してください。

また、冷蔵室底面の前部にはパッキングの汚れ防止のため、水受け(凹み)が設けてあります。汚れたら掃除してください。

#### 冷蔵庫背面の機械部分

ほこりや紙くずがたまると、放熱が悪くなります。ときどき清掃をし、ほこりや紙くずを取り除いてください。



#### 部 品

棚やセルフターンバスケットなど、取りはずしのできる部品は、水洗いしてもさしつかえありません。

#### ご 注 意

- 1 冷蔵庫に水がかかると絶縁が悪くなったり、さびたりします。次の点にご注意ください。
  - ①直接、水をかけないでください。
  - ②パネルなど電気部品の周囲は、かたく絞った布でふいてください。
- 2 次のようなものは使わないでください。塗装面やプラスチックをいためます。
 シンナー・ベンジン・アルコール・石油・粉石けん・みがき粉・アルカリ性洗剤・ワックス・熱湯・酸・たわしなど。
- 3 化学ぞうきんをご使用の際は、その注意書に従ってください。
- 4 油類(天ぷら油・サラダ油など)がプラスチック部品に付きますと、プラスチックが割れることがあります。柔らかい布に中性洗剤を含ませてふいてください。

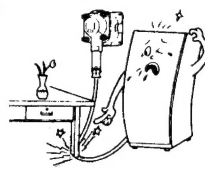
#### お手入れが終了したら、次の点検をしてください。

- |                           |                                       |
|---------------------------|---------------------------------------|
| ①電源プラグがコンセントにしっかり入っていますか? | ●もしも不審な点がありましたら、すぐにお買い上げの販売店へご連絡ください。 |
| ②電源プラグに異常な発熱などはありませんか?    |                                       |
| ③電源コードにきれつやすり傷がありませんか?    |                                       |

## このようなことにもご注意を

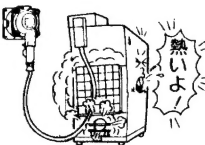
### 1 電源コードを冷蔵庫の脚や家具などで踏みつけないでください。

電源コードがいたみますと焼損や漏電のおそれがあります。また電源コードはひっぱらないでください。



電源コードは放熱板やコンプレッサーなどにふれないよう注意してください。

熱変形や、振動の原因となります。



### 4 上面に物を置くときは

次のようなものを置かないでください。

#### ①不安定なもの

ドアの開閉などの振動で、落ちることがあります。



#### ②水や薬品などを入れた容器

こぼれた水などが機械部分やパネル内に入ると、絶縁が悪くなり危険です。

### 2 電源プラグをコンセントから抜いたとき、あるいは温度調節ダイヤルを“切”にして運転を停止させたときは、次に運転を開始するまで5分以上間をおいてください。

すぐに運転を開始しますと、冷凍機の運転がうまく行われず、ガタガタ音がすることがあります。



### 6 背面は熱くなることがありますので、ご注意ください。

背面の機械部分および放熱板は高温になりますので、手などをふれないようにしてください。

特に夏など据付場所の周囲温度が高いときは、やけどのおそれがありますのでご注意ください。



### 3 貯蔵品を棚より前に出さないでください。

貯蔵品が棚より前に出ますと、ドアが閉まらなくなったり、強く閉めたときにドアに入れた瓶などを割ってしまうことがあります。

### 7 この冷蔵庫では医薬品や貴重な学術資料の保存はできません。



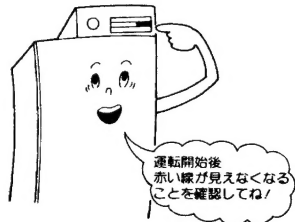
# このようなときは

## 停電したときは

- ドアの開閉をできるだけ少なくしてください。夏でも2～3時間の停電でしたら、貯蔵品にはほとんど影響ありません。



- 長時間停電した場合には、警告表示窓に赤い線が現われることがあります。運転開始後、赤い線が見えなくなることを確認してください。

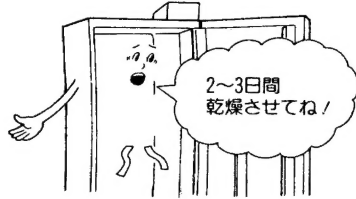


## 停電が予告されたときは

- 新しい貯蔵品の貯蔵は庫内の温度を高くします。なるべくさけてください。
- 氷をたくさんつくり、容器に入れて冷蔵室の上段の棚に入れておきます。冷蔵室の貯蔵品の温度が上がりにくくなります。

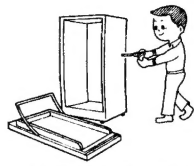
## 長期間お使いにならないときは

- カビがはえたり、においがこもったりしないよう、庫内をきれいに掃除し、2～3日間ドアを開けて乾燥させてください。



## 冷蔵庫や冷凍庫を捨てるときなど

- 使用されていない冷蔵庫や冷凍庫に幼児が閉じ込められると危険ですから、次のような処置をしてください。
- ①必ずちようつがいおよびかき部をこわし、ドアパッキングをはずしてドアが密閉できないようにしてください。
- ②幼児が遊ぶ可能性のある場所にみだりに放置しないよう特に注意してください。
- ③一時的にご使用を中止して放置するときは、木片などをドアと本体の間にはりつけて、密閉できないようにしてください。



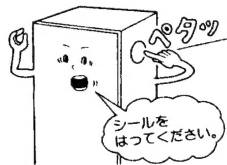
ドアパッキング

## 塗装面に傷をつけたときは

冷蔵庫外側の塗装面に傷をつけたときは、放って置きますとさびが発生し、さらに大きくなりますので、早めに処置してください。

### 簡単な処置方法

- 小さな傷は、シールをはる。
  - 大きな傷は、防水性のある壁紙をはる。
- なお、さびが出てしまったら、紙やすりでさびを落としてからはってください。



# アフターサービスと保証について

## 1 サービスを依頼されるときは



……と思ったら、  
次のことをお調べください。

### お知らせいただきたいこと

1. 形 名——RX-17
2. 故障状態——できるだけ詳しく
3. 道 順——付近の目印も

状 況	次の点をお調べください
全く冷えないとき	①電源プラグがコンセントにしっかり入っていますか? ②ヒューズやブレーカーが切れていませんか? ③停電ではありませんか? ④温度調節ダイヤルが“切”になっていませんか?
よく冷えないとき	①温度調節ダイヤルの目盛が適正になっていませんか? ②直射日光があたったり、近くに熱源となるものがありますか? ③冷蔵庫背面や上面のすき間は適当ですか? ④熱いものを入れたり、ドアをひんばんに開けていませんか? ⑤貯蔵品をつめすぎていませんか? ⑥冷却器に霜がつきすぎていませんか?
冷蔵室の貯蔵品が凍結するとき	①温度調節ダイヤルの目盛が適正になっていませんか? ②据付場所の温度が5℃以下になっていませんか? ③水分が多く凍りやすい食品を棚の奥に入れていませんか?
音がうるさいとき	①床がしっかりしていますか? ②冷蔵庫の据え付けが悪くがたついていませんか? ③冷蔵庫の背面が壁などに当たっていませんか? ④蒸発皿が手前に抜け出していないですか?
冷蔵庫の外側に露がつくとき	①据付場所の湿度が高くありませんか? 据付場所の湿度が高いときは、冷蔵庫の外側に露がつくことがあります。これはコップに冷たい水を注いだとき、まわりに水滴がつくのと一緒です。 露がついたときは乾いた布でふきとってください。
これは故障ではありません	①水の流れるような音のすることがありますが、これは冷凍機の中の冷媒が流れる音です。また、ときどき“カチツ”という音がしますが、これは温度調節装置の接点切り換わる音です。

以上のことをお調べになり、それでもぐあいの悪いときは、すぐにお買い上げの販売店にご連絡ください。販売店名は、裏表紙の「お客様メモ」欄に記入しておくと便利です。

## 2 アフターサービスでお困りの場合は

アフターサービスについてご不明の場合、その他お困りの場合は、お買い上げの販売店が別紙(黄色用紙、「ご相談窓口一覧表」)のご相談窓口にお問い合わせください。

## 3 転居されるときは

ご転居により、お買い上げの販売店のアフターサービスを受けられなくなる場合は、前もって販売店にご相談ください。ご転居先での日立の家電品取扱店を紹介させていただきます。